

# ウオサブオイルラジエター用 集中制御システム

(KRC-500JH/PS-100)

## 取扱説明書 (兼保証書)



(KRC-500JH)



(PS-100)



ウオサブジャパン株式会社  
北海道札幌市東区北14条東14丁目2-1  
TEL 011-742-2121 FAX 011-743-2126  
<http://www.wosab-japan.co.jp>

## 安全上のご注意

この度はウオサブオイルラジエーター専用「集中制御システム」をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。

ご利用に際しましては「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。



### 警告

お客様自身による機器の設置や移設は絶対に行わないでください  
火災や感電の原因となります。

異物や水等の液体が本機にかからないようご注意ください  
故障の原因となります。

濡れた手で本機に触れないでください  
感電や故障の原因となります。

異音や異臭がした場合には使用を中止してください  
故障の可能性がありますので修理をご依頼ください。

いかなる分解も行わないでください  
感電や故障の原因となります。



### 注意

湿度の高い場所に設置しないでください  
故障の原因となります。

本機の近くで強力なノイズや電磁波を発生する機械などを使用しないでください  
誤作動や故障の原因となります。

集中コントローラーの液晶タッチパネルを強く押さないでください  
故障の原因となります。

## このシステムで出来ること

この集中制御システム1セットには最大7台のオイルラジエターが接続でき、下記の操作ができます。

### 遠隔操作・確認

- ①現在温度、設定温度、稼働状況の確認 (P-3 参照)
- ②各ラジエターの設定温度変更、電源ON-OFF、一括電源ON-OFF (P-4 参照)
- ③各ラジエターの24時間タイマーセット (P-5 参照)

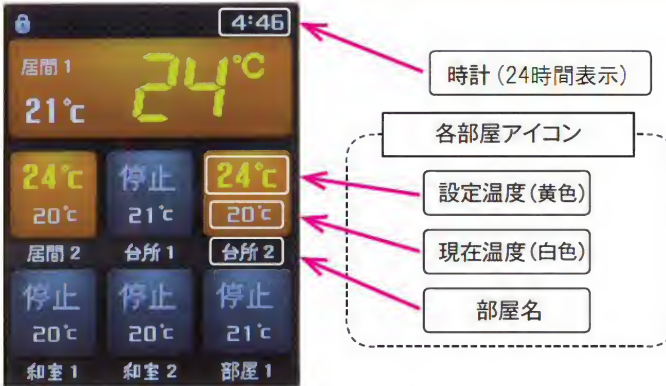
### 各種設定方法

- ・時計の合わせ方 (P-5 参照)
- ・部屋名の変更 (P-6 参照)

### 集中制御システム「構成機器と仕様」

集中コントローラー KRC-500JH		電源アダプター PS-100	
定格電圧	DC24V	定格電圧	AC100V (50/60Hz)
・付属品 壁固定用ブラケット×1 埋込ボックス用固定ビス×2 ラジエター側接続ケーブル×7		定格出力	DC24V 30mA
		・付属品	固定ビス×2
システム消費電力：2.1W/h			

## ①現在温度、設定温度、稼働状況の確認



### アイコンの色で通電状況が確認できます

オレンジ	現在温度が設定温度に達していないためヒーターに通電している表示です
グレー	現在温度が設定温度に達している、もしくは電源スイッチ OFF によりヒーターへの通電が停止している表示です

注) 現在温度はラジエーター本体の操作部下で計測している温度です。

お部屋の温度計とは必ずしも一致しませんのでご注意ください。

注) ラジエーター本体でエコモードが設定されている場合、設定温度が現在温度に達していなくてもヒーターに通電しない場合があります。

### その他の表示

	〈停止表示〉電源スイッチ OFF 状態の場合に表示
	〈残時間表示〉ラジエーター本体のタイムモードを使用時に、運転開始までの残時間を表示 ※ 「11 h」表示→ 11 時間後に運転開始します
	〈エラー表示〉ラジエーター本体に異常が発生した場合などに表示

## ②各ラジエーターの設定温度変更・電源ON - OFF

集中コントローラーはタッチパネル式です。  
主な操作は液晶画面をタッチして行います。



- ・設定温度の変更
- ・電源入切

- ①設定温度を変えたい部屋のアイコンにタッチします。  
→ 設定画面に切りかわります。
- ②左右の矢印ボタンで設定温度を変更します。
- ③設定終了後、「戻る」ボタンで通常画面に戻します。

※その部屋の暖房をON-OFFする場合には「暖房」ボタンを押します。  
※24時間タイマーをセットする場合は「予約」ボタンを押します。  
(P-5 参照)  
※約20秒経過後、自動で通常画面に戻ります。

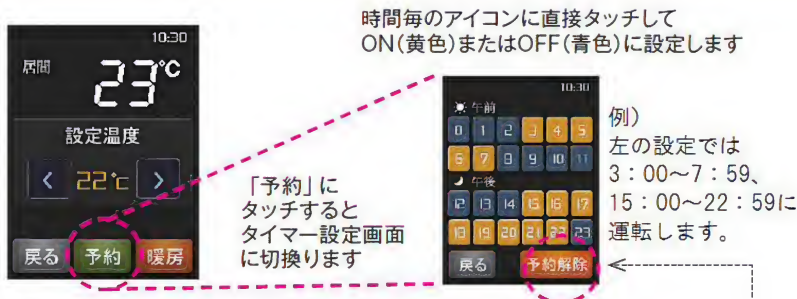
### 一括電源ON-OFFするには



左図の画面が表示されている時に、  
集中コントローラーの電源マークをタッチする  
だけで、接続されている全てのラジエーターの電  
源を一括でON-OFFできます。



### ③各ラジエーターの24時間タイマー設定



- ①タイマー画面でラジエーターをONまたはOFFしたい時間を押します。  
(黄色=ON・青色=OFF ※1時間単位で設定できます)
- ②予約設定が終了したら「戻る」を押して温度設定画面に戻ります。  
※予約設定を解除する場合には「予約解除」を押します

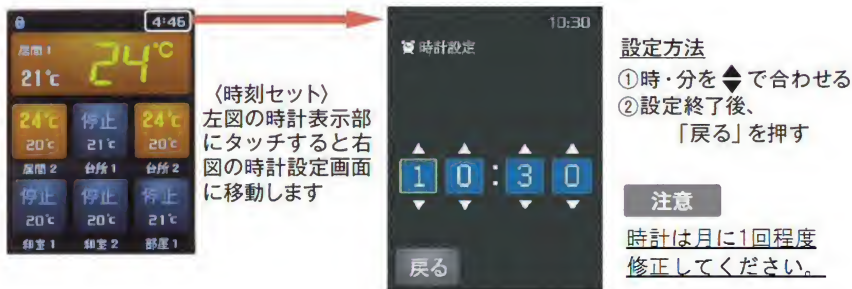
注) ラジエーター本体にもタイムモード機能があります。

ラジエーター本体と集中制御の両方でタイマー設定した場合、両方がONの状態でなければラジエーターは運転しません。

注) ラジエーター本体の電源がOFFの場合は、ラジエーターは運転しません。

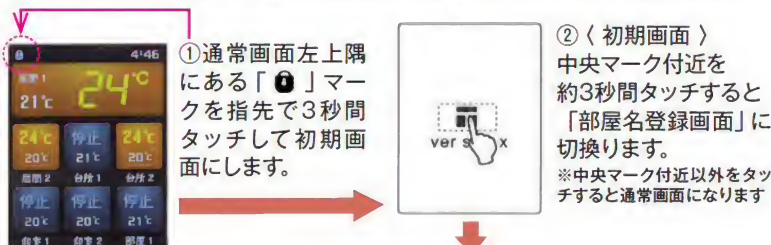
### タイマー機能を利用するには

24時間タイマーを使用するには現在時刻を設定する必要があります。

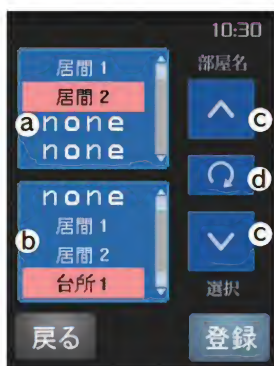


## 部屋名を登録・変更する

お引渡しの際には既に部屋名が登録されています（施工店様が登録）。  
ここでは、ご自身でお部屋名を変更される場合の方法をご説明します。



③〈部屋名登録画面〉  
集中制御システムに接続したラジエーターがあるお部屋に名前を付けます。



1. ①の画面から③の変更ボタンで名前を変更する部屋名を選択します。（ピンク色のカーソルを合わせる）  
※ ①の欄にはラジエーター本体側で登録した1～7の番号が上から順に並んでいます。

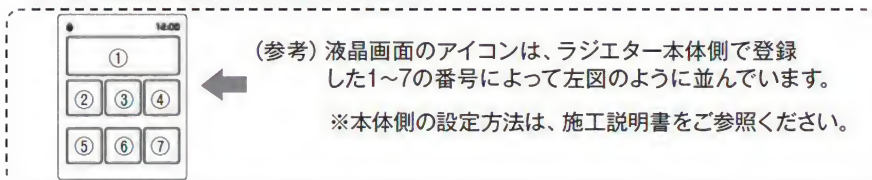
2. 次に④ボタンにタッチすると、左下画面⑤にカーソルが表示されます。③の変更ボタンでカーソルをお好みの部屋名まで移動させ、最後に画面右下の「登録」を押します。これで部屋名が変更・登録されます。

3. 引き続き、集中制御システムに登録する全てのラジエーターの部屋名を登録してください。

※必ず一部屋ごとに「登録」を押してください。

4. 全ての登録が終了しましたら「戻る」を押し、初期画面(②)に戻します。その後、約10秒で通常画面に戻ります。

(注) 部屋名b「none」は、集中制御コントローラーにアイコン表示をしない場合に使用します。  
ラジエーターが登録されていないアイコンに部屋名を登録するとアイコンが表示されてしまいます。その際には部屋名を「none」に設定すると、アイコンが消えます。



## 集中制御システム 保証書

この保証書は、次に明示した期間および条件のもとにおいて、無償修理をお約束するものです。

1. 製品保証について  
ウオサブジャパン株式会社（以下 弊社）は、取扱説明書および施工説明書に基づくお客様の正常なご使用状態のもとで本書に明示された期間内に万一故障が発生した場合、無償で弊社所定の方法で修理いたします。
2. 保証対象について  
保証の対象はKRC-500JH本体とPS-100本体です。  
機器間の配線等については保証の対象外とさせていただきます。
3. 保証期間内でも、次の場合には有償修理とさせていただきます。  
(A)本来の目的および取扱説明書記載以外の使用方法による故障または損傷。  
(B)不当な改造や修理による故障または損傷。  
(C)お買い上げ後の落下、不適切な移動、転居・輸送上の故障または損傷。  
(D)過負荷および誤圧などによる故障または損傷。  
(E)火災・水害・地震・落雷・塩害・その他の天変地異による故障および損傷。  
(F)異常電圧や強力な磁場・電波の影響による誤作動または故障・損傷。  
(G)本保証書のご提示が無い場合。  
(H)本保証書に必要事項が未記入の場合、あるいは字句を書きかえられた場合。  
(I)当社指定の修理業者以外にご依頼された修理。
4. 保証の範囲  
製品保証規定は本製品について無償修理をお約束するもので、本製品の故障または使用によるその他の損害については、弊社はその責を一切負わないものとします。
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。  
This warranty is effective in Japan only.
6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

品名	集中制御システム KRC-500JH/PS-100		
保証対象	KRC-500JH（集中制御コントローラー本体）		
	PS-100（電源アダプター本体）		
保証期間	お引渡し日から3年間		
お引渡し日		年	月 日
お客様	フリガナ		
	お名前		
	ご住所		
	お電話		
住宅会社様	会社名		
施工業者様	会社名		